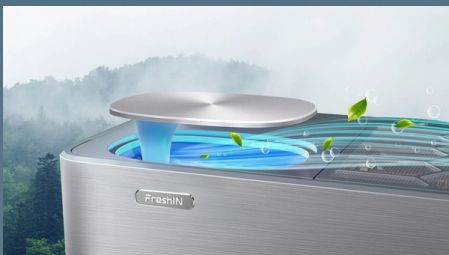


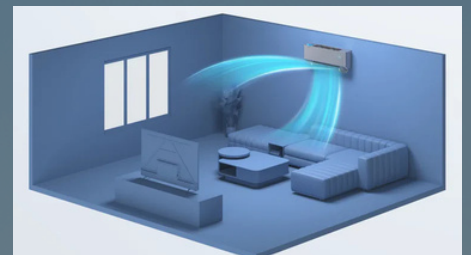
TCL FreshIN 3.0 Raitisilmalämpöpumppu



Patentoitua "FreshIN+"-muotoilua hyödyntävä ilmastointilaitte ilmoittaa, kun raikas ulkoilma virtaa sisään.



Raikas ulkoilma ohjataan lämmönvaihtimen kautta, se joko jäädytetään tai lämmitetään niin, että se tulee huoneeseen sisäilman kanssa saman lämpöisenä – näin vältetään epämiellyttävät lämpötilan vaihtelut.



Tehokkaan ilmamoottorin ansiosta FreshIN+-raitisilmalämpöpumppu voi tuoda sisään jopa 30 m³ raikasta ilmaa tunnissa, mikä riittää helposti useimpien sisätilojen ilmanvaihtotarpeisiin.



Hallitse laitetta helposti TCL Home -sovelluksen kautta. Voit käyttää laitteen toimintoja etänä sovelluksella tai ohjata sitä yksinkertaisilla äänikomennoilla.



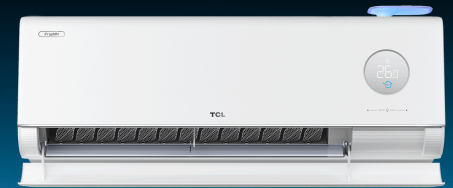
Vakaa lämmitys jopa -25 °C:n kylmyydessä. Lämmin ilmavirta nousee tasaisesti lattiasta ylöspäin, levittäen lämmön miellyttävästi koko tilaan.



Raikas ulkoilma kulkee nelivaiheisen puhdistusjärjestelmän läpi varmistaen ilman tehokkaan puhdistuksen. Sisäyksikkö näyttää sisäilman laadun.

TCL FreshIN 3.0

Raitisilmalämpöpumppu



Malli	S12C8S0		
Suorituskyky			
Nimellinen jäähdytysteho	W	3500(150-4200)	
Nimellinen lämmitysteho	W	3600(150-5200)	
EER (energiatohokkuus jäähdytyksessä)	W/W	3.88	
COP (energiatohokkuus lämmityksessä)	W/W	4.44	
Kausittainen jäähdytys	Pdesignc	W	3500
	SEER	W/W	8.5
	Energialuokka		A+++
Kausittainenlämmitys (-10°C)	Pdesignh	W	2500
	SCOP	W/W	4.6
	Energialuokka		A++
Sisälämpötila-alue	°C	Jäähdytys:17-32/Lämmitys:0-30	
Ulkolämpötila-alue	°C	Jäähdytys:-15-53/Lämmitys:-25-30	
Sähkötekniset tiedot			
Virtalähde	V/Hz/Ph	220-240V-/50Hz/1P	
Jännitealue	V	165-265	
Virta (jäähdytys)	A	4.1(0.5~8.6)	
Virta (lämmitys)	A	3.7(0.5~9.0)	
Kylmäainejärjestelmä			
Kylmäaine/määrä/GWP/CO2-ekvivalentti		R32/0.63kg/675/0.426tonnia	
Lisätäyttö	g/m	15	
Sisäyksikkö			
Sisäyksikön äänitaso (S/H/M/L/Mute)	dB(A)	44/41/36/31/22	
Pelkkä raitisilmatoiminto - äänitaso	dB(A)	16	
Ilmankierto (jäähdytys/lämmitys)	m ³ /h	680/680	
Kosteudenpoisto	Liters/h	1.2	
Mitat (L X K X S)	mm	920×313×208	
Paino	kg	11	
Ulkoyksikkö			
Äänitaso	dB(A)	55	
Puhallusmäärä	m ³ /h	2200	
Mitat (L X K X S)	mm	795×549×305	
Paino	kg	23.5	
Liitännät			
Sisäyksikkö toimitetaan 5 m yhdyskaapelilla		4×0.75mm ² / 4×1.5mm ²	
Virransyöttö (mukana 2 m kaapeli)		3×1.5mm ²	
Kaasuputki	Tuuma (Ø)	3/8"	
Nesteputki	Tuuma (Ø)	1/4"	
Putkien standardipituus	m	5	
Suurin putkipituus	m	25	
Suurin korkeusero	m	10	

TCL-tekniikka / Costella Oy
www.tcl-tekniikka.fi
Kiltatie 1, 45740 Kouvola
010 377 1890
info@tcl-tekniikka.fi